

Philips Cineos
Breitbild-
Flachbildfernseher

32" (81 cm)
LCD
HD Ready

32PF9551



Maximales Fernseherlebnis

mit Pixel Plus 2 HD

Genießen Sie ein ultimatives Fernseherlebnis mit diesem Philips Cineos Flat TV-Fernseher mit PIXEL PLUS 2 HD, Ambilight 2 Channel und der neuesten LCD-Technologie. Der Digital Media Reader erweitert über USB den Zugang auf Multimedia-Inhalte.

Hervorragende Soundwiedergabe

- Virtual Dolby Digital für ein realistisches Audio-Erlebnis

Wahre Schönheit zeigt sich im Detail

- Passender Fernsehfuß inklusive

Ein unvergessliches Fernseherlebnis

- HD LCD WXGA Display mit einer Auflösung von 1366 x 768p
- HD Ready für beste Bildqualität von HD-Signalen
- Pixel Plus 2 HD für bessere Detailauflösung, Tiefenschärfe und Klarheit
- Dynamische Kontrastoptimierung für tiefe schwarze Details
- Ambilight mit 2 aktiven Kanälen für verbesserten Fernsehkomfort

Für optimierte Leistung

- HDMI-Eingang für volldigitale High Definition mit nur einem Kabel

Perfekte Bildqualität von Ihren digitalen Fotos

- USB-Anschluss für die einfache und direkte Wiedergabe von Multimedia-Inhalten

PHILIPS

Besonderheiten

LCD-Display, WXGA, 1366 x 768p

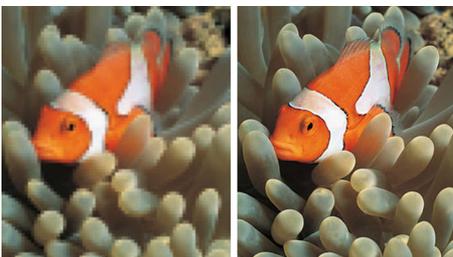
Dieses WXGA-Display mit modernster LCD-Bildschirmtechnologie bietet eine HD-Breitbild-Auflösung von 1366 x 768 Pixel und absolut flimmerfreie Bilder in Progressive Scan-Qualität mit optimaler Helligkeit und erstklassigen Farben. Dieses lebendige und gestochen scharfe Bild sorgt für das ultimative Fernseherlebnis.

HD Ready



Genießen Sie außergewöhnliche Bildqualität von High Definition-Bildern, und nutzen Sie HD-Quellen wie HDTV-Set-Top-Boxen oder Blue-ray-Discs. HD Ready ist ein geschütztes Gütezeichen und steht für eine Bildqualität, die noch besser als die von Progressive Scan ist. Das Gütezeichen entspricht den strengen Normen der EICTA und kennzeichnet Bildschirme, die High Definition-Signale verarbeiten können. Das Flachbildfernseher verfügt über einen universellen Anschluss für analoges YPbPr und einen DVI-, oder HDMI-Anschluss mit Unterstützung des HDCP-Kopierschutzes. Es kann die 720p- und 1080i-Signale bei einer Frequenz von 50 und 60 Hz anzeigen.

Pixel Plus 2 HD



Pixel Plus 2 HD bietet eine unschlagbare Kombination aus optimaler Schärfe,

natürlichem Detailkontrast, besserer Tiefenwirkung, leuchtenden Farben und fließenden, natürlichen Bewegungen bei Standard- und HDTV-Fernsehern sowie Multimediageräten. Da jedes Pixel in einem eingehenden Bild besser auf die benachbarten Pixel abgestimmt wird, wirkt das Bild auch weitaus natürlicher. Artefakte in komprimierten Multimediadaten werden erkannt und minimiert, wodurch das Bild klar und gestochen scharf ist. Die digitale Rauschminderung sorgt für saubere und trotzdem gestochen scharfe Bilder.

Dynamische Kontrastoptimierung

Sie suchen einen LCD-Flachbildschirm, der selbst bei breiten Betrachtungswinkeln höchste Kontraste und lebendige Bilder bietet? Die dynamische Kontrastoptimierung von Philips verwendet einzigartige Technologien für die Videoverarbeitung und dimmbare Hintergrundbeleuchtung. Dadurch können tiefe Schwarzwerte mit verbesserten Details wiedergegeben werden. Die dimmbare Hintergrundbeleuchtung verbessert die Kontrastwerte um das 5fache*, bei gleichzeitiger Verbesserung des Betrachtungswinkels. So entsteht ein helles, lebensechtes Bild mit hohen Kontrasten und lebendigen Farben, (* Faktor zwischen 2 und 5, je nach Bildschirmtyp und Bildinhalt).

Ambilight 2-Kanal



Ambilight leistet einen beeindruckenden Beitrag zum gesamten Fernseherlebnis, indem es Umgebungslicht erzeugt, das die Farben und Lichtintensität des Bildes auf dem Bildschirm ergänzt. Ambilight verleiht dem Fernseherlebnis eine neue Dimension und lässt

Sie die Inhalte, die Sie sich ansehen, intensiv erleben. Ambilight schafft ein Ambiente, fördert die Entspannung beim Fernsehen und verbessert die wahrgenommenen Bilddetails, Kontraste und Farben. Ambilight passt seine Farben automatisch und unabhängig an die sich ändernden Inhalte auf dem Bildschirm an.

Virtual Dolby Digital

Virtual Dolby Digital ist eine Technologie zur Verbesserung der Surround Sound-Effekte. Es wird der Höreindruck von Dolby Pro Logic erzeugt, ohne zusätzliche Rear-Lautsprecher zu benötigen. Sie tauchen ganz und gar in das Fernseherlebnis ein.

Passender Fernsehfuß

Hochwertiger Fernsehfuß, der speziell für diesen Fernseher entwickelt wurde. Das Design passt perfekt zum Fernsehgerät. Der Fernsehfuß wird mit dem Fernsehgerät mitgeliefert und sorgt für ein besseres Preis-Leistungsverhältnis.

USB-Anschluss für Multimedia



Der USB-Anschluss ermöglicht Zugriff auf Multimediadaten wie jpg, mp3 und alb-Dateien der meisten USB-Sticks und Digitalkameras (USB 1.1-Massenspeichergerät). Schließen Sie das USB-Kabel an den seitlichen Anschluss des Fernsehers an, und greifen Sie auf Ihre Fotos oder Musikdateien zu. So können Sie Bilder und Musik bequem anzeigen bzw. wiedergeben.

Daten

Ambilight

- Ambilight-Funktionen: Ambilight 2-Kanal, Autom. Anpass. an Videoinhalt, Effiziente Energiesparlampe
- Farbeinstellungen: Full Multi Color
- Dimm-Funktion: Manuell und über Lichtsensor

Bild/Anzeige

- Bildformat: 16:9
- Bildschirmgröße diagonal (Zoll): 32 Zoll
- Bildschirmgröße diagonal (cm): 80 cm
- Auflösung des Displays: 1.366 x 768 p
- Helligkeit: 550 cd/m²
- Bildoptimierung: Pixel Plus 2 HD, Digital Natural Motion, Dynamische Kontrastoptimierung, 3:2- bis 2:2-Bewegungs-Pulldown, 3D-Kammfilter, Active Control + Lichtsensor, Active Control, Jagged Line Suppression, Progressive Scan, Widescreen Plus
- Bildschirmtyp: LCD WXGA Active Matrix TFT
- Dynamischer Bildschirmpflicht: 6000:1
- Reaktionszeit (Standard): 6 ms
- Betrachtungswinkel: 176 ° (H)/176 ° (V)
- Bildschirmoptimierung: Nicht reflektierender Bildschirm

Unterstützte Display-Auflösung

- Computerformate: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1.024 x 768, 60 Hz
- Videoformate: 640 x 480i - 1 Fh, 640 x 480p - 2 Fh, 720 x 576i - 1 Fh, 720 x 576p - 2 Fh, 1280 x 720p - 3 Fh, 1920 x 1080i - 2 Fh

Tuner/Empfang/Übertragung

- Antenneneingang: 75 Ohm koaxial (IEC75)
- Frequenzbänder: Hyperband, S-Kanal, UHF, VHF
- Videowiedergabe: NTSC, Secam, PAL

Multimedia-Anwendungen

- Digital Content Management: Digital Media Reader
- Multimedia-Anschlüsse: USB (videostreamfähig)
- Wiedergabeformate: MP3, Diashowdateien (.ab), JPEG-Standbilder, MPEG2

Komfort

- Schutz von Minderjährigen: Kindersicherung
- Einfache Installation: Automatischer Programmname, Automatic Channel Install (ACI), Automatic Tuning System (ATS), Autostore, Digitales PLL-Tuning, Plug & Play
- Einfache Bedienung: 4 Favoritenlisten,

- Automatische Lautstärkeregelung (AVL), Progr.-Lautstärke per Sender, Grafische Benutzeroberfläche, Bildschirmanzeige, Programmliste, Seitl. Bedienelemente
- Uhr: Smart Clock
- Bildschirmformat-Anpassung: 4:3, 6 Breitbild-Modi, Auto Format, Breitbildformat 14:9, Breitbildformat 16:9, Untertitel-/Überschrift-Verschiebung, SuperZoom, Breitbild
- Fernbedienung: Amp, DVD, SAT, STB (Set-Top Box), Videorecorder, Multifunktional
- Fernbedienungstyp: RC4401
- Videotext: 1200 Seiten Hypertext
- Bild im Bild: Videotext-Doppelbild
- Verbesserung des Videotexts: Habit Watch, Programminformationszeile

Ton

- Ausgangsleistung (RMS): 2 x 8 W
- Soundsystem: Virtual Dolby Digital
- Verbesserung der Soundqualität: Digitale Signalverarbeitung, Dynamic Bass Enhancement, Grafik-Equalizer

Lautsprecher

- Integrierte Lautsprecher: 4
- Lautsprecher-Typen: Integrierte Tieftöner mit wOOx, Kalotten-Hochtöner

Anschlüsse

- Vordere/seitliche Anschlüsse: Linker/rechter Audio-Eingang, FBAS-Eingang, Kopfhörerausgang, S-Video-Eingang, USB
- Ext 1 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB
- Ext 2 Scart: Audio links/rechts, FBAS-Ein-/Ausgang, RGB, S-Video-Eingang
- Weitere Anschlüsse: Analog L/R Audioausgang, SP-DIF-Eingang (koaxial), SP-DIF-Ausgang (koaxial)
- Ext 3: YPbPr
- Ext 4: HDMI
- Ext 5: HDMI

Leistung

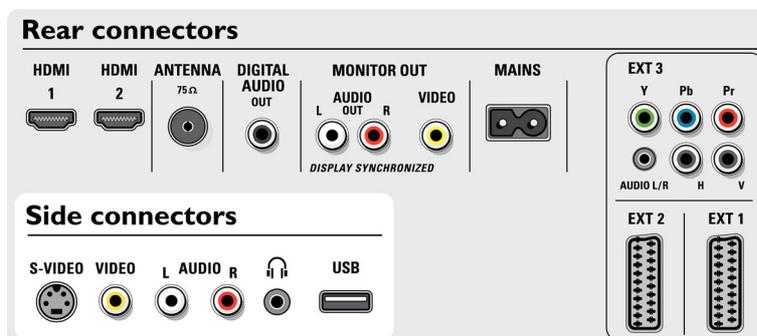
- Netzstrom: 220 bis 240 VAC +/- 10 %
- Umgebungstemperatur: 5 °C bis 40 °C
- Stromverbrauch: 128 W
- Standby-Stromverbrauch: 0,9

Zubehör

- Mitgeliefertes Zubehör: Standfuß, Antennenkabel
- Optionales Zubehör: Fußbodenständer

Abmessungen

- Gerätebreite: 875 mm
- Gerätehöhe: 610 mm
- Gerätetiefe: 107 mm
- Produktgewicht: 22 kg
- Gerätehöhe (inkl. Fuß): 662 mm
- Gerätetiefe (inkl. Fuß): 230 mm
- Verpackungsbreite: 935 mm
- Verpackungshöhe: 902 mm
- Verpackungstiefe: 234 mm
- Gewicht (inkl. Verpackung): 35 kg



Ausstellungsdatum
2024-01-08

Version: 6.0.11

EAN: 87 12581 30746 2

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips N.V. oder der jeweiligen Firmen.

www.philips.com